

UNE BANQUE DE DONNEES POUR L'ORNITHOLOGIE VALAISANNE

par Bertrand Posse¹

ZUSAMMENFASSUNG

Eine Datenbank für die Walliser Ornithologie.

In Anbetracht der neulichen Zunahme der Daten über Vogelkunde betreffend das Wallis und das wachsende Interesse das der Kanton im Kreise der Beobachter erweckt, scheint es uns angebracht alle diese Informationen unter einem Dach zu sammeln, im naturhistorischen Museum in Sitten; eine Grundlage der kantonalen Daten so vollständig wie möglich und leicht nachschlagbar. Es handelt sich also den kürzlich gesammelten Beobachtungen die Priorität einzuräumen und die Verbindung mit anderen bestehenden Datenbanken zu bevorzugen. (Schweizerische Vogelwarte und Westschweizer ornithologische Zentrale (*Nos oiseaux*) und die im Wallis arbeitenden Ornithologen. Gleichzeitig wird der Akzent auf die Sammlung früherer Daten gesetzt, vorrangig auf die Originalgutachten der Beobachter, dann mit der Befassung der schon erschienenen Arbeiten sowie mit den gesamten Arten in den verschiedenen naturhistorischen Museen. Ausgestattet mit einem Berufspflicht-Heftbuch und mit zwei Beschreibungsorten der Informationen ist das gute Funktionieren dieser «Walliser ornithologischen Zentrale» gewährleistet. Regelmässige Berichte ihrer Aktivitäten und die der Ornithologen werden im Heft der Murithienne erscheinen.

LE VALAIS ET LES OISEAUX: PETIT SURVOL HISTORIQUE

Dans la première moitié de ce siècle, l'activité ornithologique en Valais est très discrète et relativement peu de communications d'observateurs ont été publiées: le canton est certes riche en oiseaux mais les gens de ce pays ont des préoccupations quotidiennes plus urgentes et plus vitales. Seules quelques personnes, des naturalistes d'autres contrées pour la plupart, notaient certaines de leurs rencontres avec le monde avien que d'autres se chargeaient de compiler: ce sont principalement Alfred Richard puis Paul Gérodet dans leurs «Calendriers ornithologiques», devenus par la suite «Chroniques ornithologiques romandes», dans *Nos Oiseaux*, et Ulrich A. Corti dans son ouvrage

¹ Rue du Simplon 11, 1920 Martigny



Un Guépier, *Merops apiaster*, a capturé un gros Coléoptère, ces insectes qui semblent constituer la majeure partie de son alimentation en Valais. 26 juillet 1992.
(Photo: Gaetan Delaloye).

consacré à l'avifaune valaisanne. En Valais, quelques publications générales sur les oiseaux, leurs mouvements et leurs mœurs, ont vu le jour sous la plume d'Ignace Mariétan principalement, puis de Michel Desfayes, avec notamment la parution de son «Inventaire des oiseaux du Valais» en 1951. Dès lors l'élan est amorcé et des ornithologues chevronnés parcourent régulièrement les sentiers du canton, du Chablais jusque dans le Haut-Valais. En 1966, Michel Desfayes entame une rubrique annuelle dans le *Bulletin de la Murithienne*, en publiant un collationnement des principales observations réalisées dans l'année écoulée: c'est le début de synthèses régulières et du suivi de l'avifaune valaisanne dans son ensemble. De 1968 à 1970, il est relayé par Jean-Claude Praz qui participe activement au développement de l'étude des oiseaux avec quelques amis du Groupe des Jeunes de *Nos Oiseaux*. En 1978, Raphaël Arlettaz reprend l'idée du collationnement et installe le rythme d'une parution bisannuelle de l'activité ornithologique en Valais; lui succèdent enfin Antoine Sierro et Bertrand Fournier qui assureront la continuité des «Chroniques ornithologiques valaisannes» telles que vous les connaissez aujourd'hui.

Au fil des ans, l'ornithologie valaisanne a ainsi appris à se faire connaître et apprécier des naturalistes qui sont de plus en plus nombreux à parcourir et à visiter le canton. Ceci contribue pour une large part à accélérer le rythme des «découvertes» et à accroître le nombre d'observations. Cet intérêt croissant et la cascade d'informations qui en découle ont motivé la création d'une banque de données ornithologiques spécifique au Valais qui désire rassembler un maximum de renseignements sur l'avifaune cantonale.

LA CENTRALE ORNITHOLOGIQUE VALAISANNE: BUTS ET ORGANISATION

Buts

Le but premier d'une telle banque de données est la récolte des observations actuelles pour assurer la pérennité des «Chroniques ornithologiques valaisannes». Parallèlement, la recherche d'anciennes données déjà publiées ou inédites, auprès des observateurs et des Musées d'Histoire naturelle, a été entamée afin de bénéficier un jour d'une référence informatisée qui soit facilement consultable. Enfin, cette banque de données, telle qu'elle est conçue actuellement, aimerait dépasser l'objectif de la boîte à lettre, prête à recevoir et à résumer périodiquement les observations que les ornithologues lui auront faites parvenir: elle désire fonctionner comme une centrale, plaque tournante

pour la communication et les échanges entre les observateurs eux-mêmes et les autres organisations existantes, la Station ornithologique suisse (SOS) et la Centrale ornithologique romande (COR) de *Nos Oiseaux*.

Cette banque de données se transforme ainsi en Centrale ornithologique valaisanne (COV) dont le siège officiel est au Musée d'Histoire naturelle de Sion mais dont la gestion est, pour des raisons pratiques, assurée au domicile du responsable.

Déontologie et protection des données

Les objectifs précédemment fixés imposent à la COV de réunir les observations de la majorité des ornithologues observant en Valais par ses relations avec les autres centrales et par son contact direct avec les observateurs. Dans ce but également, elle a introduit un code de déontologie, adapté pour la cause de celui du Centre Suisse de Cartographie de la Faune (CSCF), qui vise à limiter la circulation exagérée de certaines informations.

Les observations et leur mode de signalement

Jusqu'à présent, chaque observateur valaisan désireux de faire connaître ses trouvailles et ses constatations envoyait ses données à l'une au moins des organisations suivantes, la Centrale ornithologique romande sous forme de résumé et la Station ornithologique suisse sous forme de fiches, en plus du chroniqueur valaisan. Aujourd'hui, l'informatisation de la COR et l'avènement de la COV permettent à chacun de ne signaler qu'à une seule de ces trois centrales, qui fera suivre les communications à ses partenaires dans les délais souhaités.

De son côté, la Centrale valaisanne met à disposition de ses collaborateurs deux types de contributions: premièrement, une adaptation pour le Valais du modèle informatique de la Station ornithologique, et deuxièmement, un résumé des observations réalisées au cours de l'année, ou des données isolées. La seconde catégorie ne sera utilisée que pour la rédaction périodique des chroniques, tandis que la première permettra d'intégrer les données aux analyses effectuées au niveau national ou régional par la SOS.

Ces quelques mots résument l'essentiel de l'organisation de la Centrale valaisanne, que vous pouvez obtenir sur demande auprès de l'auteur de ces lignes.

LES CHRONIQUES ORNITHOLOGIQUES VALAISANNES

Désormais, les chroniques valaisannes de la *Murithienne* prendront un aspect plus étoffé que les précédentes, par la simple mise à disposition des données de la Station ornithologique et de la Centrale romande. Avec l'adaptation du système informatique appliqué au niveau suisse, celles-ci ne devraient pas subir de modifications sur le type d'information pris en considération: les sujets principaux resteront les mouvements migratoires, les hivernages et les communications sur les oiseaux nicheurs, en continuant d'accorder une place aux comportements et observations insolites d'espèces communes.

Dans leur forme, les chroniques changeront un peu: elles accorderont une place plus importante au bilinguisme, afin de ne pas trop pénaliser les observateurs hauts-valaisans qui collaborent à la Centrale valaisanne. Ce point n'est malheureusement que très partiellement abordé dans le rapport sur les années '91 à '93, qui suit ce texte: l'important volume dû à l'ampleur des données des trois ans traités y est pour beaucoup. Vous trouverez également un petit commentaire de quelques mots au début de chaque saison: il devrait permettre de résumer les principaux événements qui l'ont jalonnée pour satisfaire le lecteur impatient et pour entreprendre une recherche ultérieure facilitée pour certaines catégories de données. Enfin, les inconditionnels des chroniques romande et valaisanne remarqueront l'uniformisation des abréviations des noms d'observateurs avec celles utilisées jusqu'à présent par la COR; elle s'est opérée face à l'augmentation du nombre d'ornithologues concernés par le rapport valaisan et permet également d'alléger la lecture des textes.

PETITES ANNONCES

Depuis le mois d'avril 1994, une fiche Circaète est disponible auprès de la COV. Nous serions très reconnaissants aux ornithologues croisant un Circaète en Valais de bien vouloir détailler leur observation sur ce formulaire, en accordant un regard particulier à la coloration du plumage et à la mue de l'oiseau. Ces données devraient permettre de définir de manière plus précise la répartition et le nombre d'individus qui séjournent dans le canton (cf. «Chroniques ornithologiques valaisannes» ci-après, étés '91, '92 et '93).

Les personnes qui désirent encore participer à l'élaboration des prochaines chroniques ornithologiques valaisannes, pour la période allant de l'hiver 1993-94 à l'automne 1994, et qui ne se sont pas encore acquittées de leur envoi, sont priées de nous faire parvenir leurs observations le plus rapidement possible. Nous rappelons, pour des raisons

d'échanges de données avec la COR, que les délais sont désormais fixés pour chaque année au:

- 15 mars pour les observations automnales et hivernales;
- 15 septembre pour les observations printanières et estivales, avec données sur les nicheurs.

RÉSUMÉ

Une banque de données pour l'ornithologie valaisanne.

Face à l'augmentation récente des données ornithologiques relatives au Valais et l'intérêt croissant que le canton suscite au sein des observateurs, il nous est apparu opportun de rassembler ces informations sous un seul toit, au Musée d'histoire naturelle de Sion: une base de données cantonale la plus complète possible et facilement consultable. Il s'agit ainsi d'accorder une priorité à la récolte des observations actuelles, en privilégiant les relations avec les autres banques de données existantes (Station ornithologique suisse et Centrale ornithologique romande de *Nos Oiseaux*) et les ornithologues observant en Valais. Parallèlement, l'accent est mis sur la récolte d'anciennes données, en priorité par des consultations d'originaux auprès des observateurs, puis en se penchant sur des compilations déjà parues ainsi que sur des spécimens collectés dans différents Musées d'histoire naturelle. Pour assurer son bon fonctionnement, cette «Centrale ornithologique valaisanne» s'est également dotée d'un code de déontologie et de deux modes de signalement des informations. Des compte-rendus réguliers de ses activités et de celles des ornithologues seront accordés dans le *Bulletin de la Murithienne*.

Bibliographie

- ARLETTAZ, R. 1978. L'activité ornithologique valaisanne en 1977 et 1978. *Bull. Murithienne* 95: 77-86.
- ARLETTAZ, R., et G. TENTHOREY, 1981. Activités du groupe ornithologique valaisan en 1979 et 1980. *Bull. Murithienne* 98: 67-75.
- CORTI, U.A. 1949. Einführung in die Vogelwelt des Kantons Wallis. Ed. Bischofsberger & Co.
- DEFAYES, M. 1951. Inventaire des oiseaux du Valais. *Bull. Murithienne* 68: 1-53.
- DEFAYES, M. 1966-1967. L'année ornithologique, publiée régulièrement dans le *Bull. Murithienne*.
- DEFAYES, M. 1986. Inventaire des oiseaux du Valais: mise à jour 1986. *Bull. Murithienne* 104: 3-23.
- FOURNIER, B., A. SIERRO 1984. Chronique ornithologique valaisanne pour les années 1981 et 1982. *Bull. Murithienne* 102: 159-166.
- FOURNIER, B., A. SIERRO 1986. Chronique ornithologique valaisanne pour les années 1983 et 1984. *Bull. Murithienne* 104: 25-34.
- GÉROUDET, P. 1939-1993. Calendriers ornithologiques et Chroniques ornithologiques romandes, publiés à intervalles réguliers dans *Nos Oiseaux*.
- POSSE, B. 1992. Chroniques ornithologiques valaisannes pour les années 1989 et 1990. *Bull. Murithienne* 110: 37-55.
- PRAZ, J.-Cl. 1968-1970. L'année ornithologique, publiée régulièrement dans le *Bull. Murithienne*.

- RICHARD, A. 1913-1939. Calendriers ornithologiques, publiés à intervalles réguliers dans *Nos Oiseaux*.
- SIERRO, A. 1988. Chronique ornithologique valaisanne pour les années 1985 et 1986. *Bull. Murithienne* 106: 37-50.
- SIERRO, A. 1990. Chronique ornithologique valaisanne pour les années 1987 et 1988. *Bull. Murithienne* 108: 51-69.

